

KRAJOWA DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR:

14060726

1. Producent: quick-mix Sp. z o.o., ul. Nyska 36, 57-100 Strzelin

quick-mix GmbH & Co. KG, Muhleneschweg 6, 49090 Osnabruck, tel 0049 5416010

Zakład Produkcyjny nr 60: ul. Nyska 36, 57-100 Strzelin

nr 61: ul Opoczyńska 14, 96-200 Rawa Mazowiecka

2. Nazwa wyrobu: **BN4 25/30**

3. Klasyfikacja wyrobu (SWW/PKWiU) PKWiU 23.64.10.0

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:

Sucha mieszanka mineralna zawierająca spoiwa hydrauliczne oraz wysokiej jakości frakcjonowane kruszywa o uziarnieniu 0-4 mm. Przeznaczona do natrysku metodą suchą podczas wykonywania napraw i wzmocnień konstrukcji betonowych oraz żelbetowych. Występuje w odmianach zawierających uszlachetniające dodatki (M-aktywna mikrokrzemionka, T-tras reński Tubag, I-migrujące inhibitory korozji) podwyższające właściwości i parametry techniczne, zarówno podczas aplikacji jak również po wbudowaniu w konstrukcje. Występuje również w wersji HS o wysokiej odporności na korozję wywołaną środowiskiem chemicznym podczas oddziaływań siarczanów

5. Specyfikacja techniczna:

dokument odniesienia	AT/2014-02-3055
tytuł dokumentu odniesienia	Suche mieszanki do wykonywania betonu natryskowego
rok ustanowienia/wydania	2014
nazwa jednostki aprobującej	Instytut Badawczy Dróg i Mostów

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

Wytrzymałość na zginanie (próbki wyk. w formach) po 7 dniach	≥ 4 MPa
Wytrzymałość na ściskanie (próbki wyk. w formach) po 7 dniach	≥ 20 MPa
Wytrzymałość na zginanie (próbki wyk. w formach) po 28 dniach	≥ 5 MPa
Wytrzymałość na ściskanie (próbki wyk. w formach) po 28 dniach	≥ 30 MPa
Wytrzymałość na odrywanie metodą "pull-off" po 28 dniach	$\geq 1,5$ MPa
Skurcz po 56 dniach	0,58– 0,87 mm/m
Mrozoodporność po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie - ubytek masy	≤ 5 %
- spadek wytrzymałości na zginanie	≤ 20 %
- spadek wytrzymałości na ściskanie	≤ 20 %
Wytrzymałość na odrywanie metodą "pull-off" po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie	$\geq 1,5$ MPa
Absorpcja kapilarna	$\leq 0,65 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{h}^{-0,5}$

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu:

Jednostka Certyfikująca ITB Warszawa Nr AC 020. Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji:
Nr ITB-0606/Z Zakład Strzelin; Nr ITB-0607/Z Zakład Rawa Mazowiecka

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt.5.

Strzelin

2015-12-30



quick-mix sp. z o.o.
Kierownik Działu Kontroli Jakości
Korolina Plichta
Korolina Plichta

imię, nazwisko i podpis
osoby upoważnionej